## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION	(C) SMUM				
O.I.P.E. CLASSIFIER					
FORMALITY REVIEW	-	TC 886	12.20.01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	иX	56506	02/3/1/02		
HESPUNSE FUHMALITY HEVIEW	- 12 -	JC506	02/9/1/01		

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
4	Restricted		Ohiected

:			÷ Restricted									0												
Cla	im		Date								[	Claim						Date						
Finai	Original												Final	Originat	a 1/0	<u>.</u>								
=	(1)	۴.						T				Ì		51	ľ	<del>/</del>							_	$\dashv$
	2													52	I									
: 	3	_												53	L									
	4 5 6	L	_			<u> </u>							_4	<b>5</b> 4	4	L						_	$\dashv$	_
	<b>   5</b>	_	<u> </u>	_	_									55	L								$\dashv$	
	6	_	<b>├</b>		_		H				_			56	┞				$\vdash$	<u></u>			$\dashv$	4
	Ç,	⊢	├	-	-									57 58	┡						_		$\dashv$	$\dashv$
		-	├	-	-					_			$\vdash$	59	╀		-		-			-	$\dashv$	-
	9	-	-	-	-	-	├─					1		60	╀	$\vdash$	_						$\dashv$	$\dashv$
	ď	$\vdash$		-	<del> </del>	-	H			-				61	╁	<u> </u>		-					$\dashv$	$\exists$
	ιŧ	-	<del>                                     </del>	┢	H			-					-	62	╁		$\vdash$	H	H				$\exists$	-
		Г	$\vdash$	H	H									63	╁								T	_
_	4	H		_	$\vdash$									64	1	-							$\neg$	
	15	Г			Г									65	T	Г								
	16,	. 5	7											66	T									
÷	7													67	1	,								
	(t)													(3)	Ι									
1	19					L								69	1									
, A	20												1	10	1									
1	1 2 2 4 3 4 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5													71	$\prod$									
4	22													72	$\mathbf{I}$		L							
Ę	33	<u> </u>	L			_					_			73	1								Ш	
1	34	<b></b>	<u> </u>		L	┖					٠			74	1		<u> </u>	<u> </u>					Ш	
$\Box$	4		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>			_	_			75	+	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	•	$\Box$	_
*	建	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	_			L				76	+	$\vdash$	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			
	私	<u> </u>		_							_			77 78	+	<u> </u>		H	<u> </u>					_
- }	#	-	-		-	├	-			-	-			79	+	$\vdash$	-	H	H		-	_		
*7	100	$\vdash$	┼	├	-	├-	Н	$\vdash$		H	$\vdash$		_	80	+	$\vdash$	⊢		$\vdash$					
7		├-	$\vdash$	-	-	┢	-	-	Н	-	-		-	81	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-			
			╁╌	├─				Н						82	+	$\vdash$	$\vdash$				-	-		_
3	(13)	}	1	<del> </del>		<del> </del>		-	-	-	-			83	†	┢		-	-		-	-	Н	
1	34	1	Г	1		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$				84	1		T						П	_
	(3)	0								_	_			85	T			_						_
					3									86	Ι									
4.	37	1	10	-				, Carr	1					87										
2	38	Ц						- 10	7			]. [		88	L	L								
,	39	Ц	_	<u></u>	L	┕	_		L	L				89	L	L		_	L_	L_				
*	40		+1							L				90	L	_	_			_				
9	41	Ц		111			_							91	1	L	L				L.		Ш	
15	42	11	10		7	╙	L	_	-	<u> </u>	L		_	92	$\perp$	L	L	<u> </u>	_	_	Щ		Ц	
	43		T.	-		-	10.50			L	_		L.,	93	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4	<u> </u>	L.		ļ
ý.	44		33	12.5	**		5317	1995	1	45.			L.,	94	1	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	L	Щ	
	45	14	1	12.	es :	(10)	7	etter	_	L	<u> </u>			95 00	4	⊢	L	_	•	10%		L	Н	_
die die	2+6 3=	(;)	10000000000000000000000000000000000000	***	¢,	<b>∀</b> †	p.V	1111	-	H				96 97	#	-	-	-2	5.5	H		<u> </u>	Н	
	×	1	70	2	.0	ी, जड़	-	Α		H	$\vdash$			97 98	4	- 27	-	-	-	-	H	Н	Н	-
14	40	13	973	140	ļ-	-	7	-		H	<u> </u>		-	98 99	4	-	-	-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	Н	-
200		45.4	1.50	1.16	1.0	L.			1			. 1		100	1		1	ı						

Bu   D   D   D   D   D   D   D   D   D		. ]	- 7	١ ٦	1					
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 133 134 135 136 137 138 139 131 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 138 139 130 131 131 134 135 136 137 138 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138	r							. 1		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 133 134 135 136 137 138 139 131 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 138 139 130 131 131 134 135 136 137 138 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138	<i>n</i> 1		ıl		- 1			1		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 133 134 135 136 137 138 139 131 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 138 139 130 131 131 134 135 136 137 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138	12		1		- 1	ļ				
102 103 104 105 106 107 108 110 111 112 113 114 115 116 117 118 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 139 139 131 131 131 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139	<del>',4</del>	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$		-4			-
103 104 106 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 122 123 124 125 126 127 128 129 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 140 141 141 142 143 144 144	<u>N</u>	Ш	Ш	Ш						
104 105 106 107 108 119 1110 1111 1112 113 114 115 116 117 118 119 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 140 141 141		L.			-					
104 105 106 107 108 119 1110 1111 1112 113 114 115 116 117 118 119 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 139 139 140 141 141	T									$\neg$
105 106 107 108 109 110 1111 112 113 114 115 116 117 118 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 133 134 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138		-	Н		-	$\dashv$	-	Н	Н	-
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138		$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$	-	-	Н	-
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 133 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 139 130 131 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138		$\vdash$				_		_	Ш	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 137 137 138 139 140 141	1	Щ								
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 134 135 136 137 138 139 140 141 142										
110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141										
110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141						_	$\neg$	_		_
1111 1121 1131 1144 1155 1166 1177 1188 1199 1200 1211 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 139 140 141 142 144 144 144	_	-	$\vdash$	H	-		_	-	Н	μ.
112 113 114 115 116 117 118 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		-	$\vdash$	Н				_	Щ	_
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	<u> </u>			Ш						_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 135 137 138 139 140 141										
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 135 137 138 139 140 141										Г
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 135 137 138 139 140 141				П						Г
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141			$\vdash$			H	Н	-	$\vdash$	-
1177 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141	⊢	┝	$\vdash$	H	$\vdash$	-	-	-	-	H
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142		Ш		Щ	$\blacksquare$		_			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141			-		П	_				_
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	-	-	-
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 141 141									_	L
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		•								ł
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		Г								Г
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141 142 143	_	Ι						-		H
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 140 141 142 143	-		-	$\vdash$	H		-		-	$\vdash$
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 140 141 142 143	L_			L	ш	_				<u> </u>
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 140 141 142 143										L
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141										
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141			$\Box$							Г
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	-	$\vdash$	_	Н	_	_	_			$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142		H		-	H		$\vdash$	-	-	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	_	_		_	_		<u> </u>	-	-	L
132 133 134 135 136 137 138 140 141 142 143	Ŀ	L	_		Ш					L
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		Ι.								L.
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143										Г
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		$\vdash$		$\vdash$	H	Н	$\vdash$			_
135 136 137 138 139 140 141 142 143		├	H	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	⊢
136 137 138 139 140 141 142 143		<u> </u>	L.	_	Щ	Ь.	L	$\vdash$	$\vdash$	-
137 138 139 140 141 142 143		L				$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		_	-
138 139 140 141 142 143		Γ								L
138 139 140 141 142 143	_	T	_							Γ
139 140 141 142 143	-	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	Н	H	Н			_
140 141 142 143	Ŀ	<del>  -</del>	-	$\vdash$	-		├─	<del>                                     </del>	-	$\vdash$
141 142 143 144		<u> </u>	_	-	1	H	-	Н	H	H
141 142 143 144				<u> </u>			4			L
142 143 144		Г								
143 144		-	-	<b>-</b>	Н		$\vdash$	Н	0	7
144	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	Η-	$\vdash$	<del> </del>	-	-
144	L.	<u> </u>	_			<u> </u>	$\vdash$	-	-	-
145	<u> </u>		- 2	71	1			40		L
40	_	Г				Γ				
	_	-			7	20	7	П		
146		-	-		۳	$\vdash$	┢╾			۲
147		L_	_			<u> </u>	<u> </u>		-	-
148			· .	34		i	2 10	لسا	-	
149		L		_	_					ι.
150		-								_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

JEST AVAIL BLE COPY